Index of Claims

Applica	tion/C	ontrol	No.
----------------	--------	--------	-----

09/752,135

Examiner

CHANG ET AL.

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

Art Unit

Michael D. Meucci

2142

Rejected **Allowed**

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

Appeal

0	Objected
٦	Objected

The color of the		nim	n Date						ı	Claim Date								7		laim	Date										
1	Ui	T	\vdash		Ţ	Ť	alt			\neg	_		UI2			Т	Т	٦Ť	T		Т	Т	\dashv	\vdash		\vdash		Т	Ť	1	$\overline{}$
2	Final	Original	3/21/07			ŀ							Final	Original	!			İ						Final	Original						
S		-	H	.	\neg						\neg			51						\Box											
5		2	-	·	\neg											\Box															
5		3	_								·			53													Ш			\Box	
56		4	=			П								54													Ш			\Box	
100		5	-	\neg		\neg																									
Section 108 109 109 109 109 109 109 109 109 110 110 110 111 112 112 112 112 113 114 115 115 115 115 116 116 116 116 117 116 116 116 117 117 118 119 119 119 119 119 119 110 119 110 110 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111		8	-	\neg	\neg				П					56																\Box	\dashv
100 100 110 110 110 110 110 110 110 110 110 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111		-7-																									Ш				
10		-8-	\Box		П																										$ \bot $
11			\vdash													\perp		\perp					_	ļ			Ш				\perp
12		10														\perp	_						_				Ш			$\perp \perp$	_
13																\dashv	\perp	_	_			_	_			ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	Ш	\Box			_
144																_	_	_	4			_	_	<u> </u>		↓_	Ш			Ш	
15				[-]		<u> </u>	Ш							_	_ļ	_			_	_	_	<u> </u>		_		\sqcup		Ш	\dashv
66					_	_									Ш	_	_	_		_		_	_	_		╄				Н	\vdash
17					_	_		_								_	_	_	_			_	_	_		₩	Ш			Н	\vdash
18				_	_			<u> </u>	Щ	_							_	_	-			_	-	-		+	Н		_	Н	⊢
119				_	\dashv	_		<u> </u>	Ш	Щ					\sqcup		_	_	\dashv		_	_		-		1	-	\vdash		$\vdash\vdash$	┝╼╼╅╴
120				_		\dashv				\Box		l	<u> </u>				}		_			_	-	<u> </u>		╀	-	-		Н	┝╾┼
71					\Box			ļ	<u></u>			l			L	\dashv	_		_			\dashv	_	<u> </u>		╄				$\vdash\vdash$	$\vdash \vdash$
72									Щ								_	\dashv	_			-	_	-		₩	₩	\vdash		\vdash	\vdash
73									L	Щ					\square	_	_						_			├ —		Н		\vdash	\vdash
74								<u> </u>	lacksquare	Ш			<u> </u>				-		_				4			╁	-	H		$\vdash\vdash$	⊢
75				_				┞-				ł					-	\dashv				-	\dashv	-		╁	┝	H	_	Н	⊢∺
76				_				┡	<u> </u>	Ш			<u> </u>		\vdash	_	\dashv					\vdash	-			+	⊢	\vdash	_	Н	┝─┼
127					\dashv	_		⊢	_	<u> </u>		1			\vdash	\dashv	-	-			-	-	4	-		╁╌	-		-	Н	\vdash
28 78 128 20 80 129 30 81 130 31 82 131 32 83 133 34 84 134 35 85 135 30 86 136 37 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 45 96 144 45 97 147 48 98 148 49 99 148				_				<u> </u>	_			l			Н		-	-					4	-		╁	-	-	-	Н	
79	=		-		Ш			⊢	_			l	<u> </u>		-	\dashv	\dashv		_	_	_	\vdash	\dashv	-		┼─	├	\vdash	-	\vdash	
80				_	_	-	<u> </u>	┝	<u> </u>			ł			\vdash	-		-			_	\vdash	\dashv	-		╁	╁╌	-	<u> </u>	Н	
31 32 33 33 33 33 34 33 34 33 34 33 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 <td< td=""><td>_</td><td></td><td></td><td>_</td><td>-</td><td></td><td><u> </u></td><td>┝</td><td>_</td><td></td><td></td><td>ł</td><td>_</td><td></td><td>\vdash</td><td>\dashv</td><td></td><td>-</td><td></td><td>\vdash</td><td>-</td><td>\vdash</td><td>\dashv</td><td>-</td><td></td><td>╁</td><td>\vdash</td><td>-</td><td>-</td><td></td><td>\vdash</td></td<>	_			_	-		<u> </u>	┝	_			ł	_		\vdash	\dashv		-		\vdash	-	\vdash	\dashv	-		╁	\vdash	-	-		\vdash
82			\Box		-	H	-	├-	-			ł			Н	-	-			-	_	$\vdash \vdash$	\dashv	-		╁	╁	 		\vdash	\vdash
33		22		_	-	Н		⊢	⊢	 		1	-		Н	\dashv	\vdash	_		-	-	\vdash	\dashv	\vdash		╁	-		┢	\vdash	╁─┼
34				_	-	-	-	┢	-	\vdash		1			-	\dashv			_	-	-	\vdash		<u> </u>		+	-	\vdash	├	\vdash	\vdash
35							⊢	-	-	-		┨			-	\dashv	-	_			├─	Н		\vdash	134	+	-	-	-	Н	\vdash
36				_		\vdash	-	⊢	-	┢╌		ł	<u> </u>		\vdash	-	\vdash			H	-	\vdash	\dashv	-				-	-	\vdash	\vdash
87					Н	\vdash	\vdash	+-	+	\vdash		1			\vdash	-	\vdash	-		-	\vdash	\vdash	\dashv	\vdash			\vdash	t-	 	T.	$\vdash \vdash$
88	<u> </u>			_		H	\vdash	1	╁	H		1			\vdash	\dashv	Н	Н	Н	\vdash	 	╁	\dashv	-		╁	\vdash	 	\vdash	H	H
89	=		H	_	Н		┢┈	+	\vdash	├		1	-		\vdash	\dashv	\vdash	\dashv			\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv	\vdash		+	\vdash	 	\vdash		$\vdash \vdash$
140	-				H	\vdash	\vdash	╁	\vdash	\vdash		1			\vdash	\dashv	\vdash	Н	\vdash	 	\vdash	H	\dashv	-			\vdash	┢	┢	\vdash	H
141				_	\vdash		1	1	+-	\vdash	-	1	— —		\vdash		\vdash		<u> </u>	-	-	H	\dashv		140	T	T	H	Ι	\vdash	П
42			\vdash		\vdash		⊢	1-	\vdash	+		1		91	\vdash	\vdash	H	Н	-	┢═	_	\vdash	\dashv				T	T	Г	\vdash	П
93				-	\vdash	H	H	\vdash	\vdash	_	_	1			Н	\vdash	Н			Ι-	<u> </u>	Н	\dashv				T	1		Г	П
94				_				1	\vdash	\vdash		1	\vdash		\vdash	\Box	П		\vdash	\vdash		\vdash	\dashv				\top	\vdash		T	П
46 145 145 146 147 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149				_	\vdash	Н	\vdash	t	1	\vdash		1			П					T	Ι-	$ \neg $	\neg		144	1	1			Г	П
46 \ 96 146	 			_			\vdash	†	T	\vdash		1			П		П			Ι-	Ι-	П	\dashv				T	T	Г	Г	П
47 97 147 48 49 99 149 149	-	46	1	_	\vdash		_	1	\vdash	t		1			T		П		<u> </u>	1		\Box	\neg				1			Г	П
(48) \		47		\vdash	Т	\vdash	T	+-	\vdash	Г	Т	1			Г	П	П		Г	 	Ι-	П	\neg					Γ			П
49 1 99 149 149	<u> </u>	48	til		\vdash	Г	Т	1	\vdash	t^-		1				П	М	П	Г	T		П	\neg		148	T	\top	Γ	Τ		
150 100 150 150		49	17	-		H	_	T	†	T		1	<u> </u>		П				Г				\neg		149	T	\top				
	1	50	┿	_	\vdash	┢	\vdash	†	1	\vdash		T	<u> </u>	100							Г	\Box	\neg		150	T			Γ.		\Box